

L Number	Hits	Search Text	DB	Time stamp
10	2	("5986860").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 14:07
3	365	702/57.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 14:08
2	199	702/58.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 14:08
1	99	702/59.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 14:09
4	376	702/60.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 14:09
5	282	324/536.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 14:11
6	285	335/18.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 14:13
7	1023	361/42.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 14:15
8	568	361/88.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 14:16
9	209	700/293.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 14:17
-	11	((("6259996") or ("5434509") or ("5986860") or ("6088205") or ("6300766")).PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 11:03
-	12	((("6198611") or ("6191589") or ("6215378") or ("6229679") or ("6229680") or ("6232857")).PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/25 15:05
-	173	702/58.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/25 15:05

-	340	702/57.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/25 15:05
-	85	702/59.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/25 15:05
-	10	((US-6259996-\$ or US-6300766-\$ or US-5986860-\$ or US-5434509-\$ or US-6088205-\$ or US-6229680-\$ or US-6198611-\$ or US-6215378-\$ or US-6229679-\$ or US-6232857-\$).did.	USPAT	2002/06/26 12:41
-	0	((US-6259996-\$ or US-6300766-\$ or US-5986860-\$ or US-5434509-\$ or US-6088205-\$ or US-6229680-\$ or US-6198611-\$ or US-6215378-\$ or US-6229679-\$ or US-6232857-\$).did.) and Hall	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 12:41
-	1	((US-6259996-\$ or US-6300766-\$ or US-5986860-\$ or US-5434509-\$ or US-6088205-\$ or US-6229680-\$ or US-6198611-\$ or US-6215378-\$ or US-6229679-\$ or US-6232857-\$).did.) and Rogowski	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 12:42
-	8	((US-6259996-\$ or US-6300766-\$ or US-5986860-\$ or US-5434509-\$ or US-6088205-\$ or US-6229680-\$ or US-6198611-\$ or US-6215378-\$ or US-6229679-\$ or US-6232857-\$).did.) and magnetic	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 12:43
-	10	((US-6259996-\$ or US-6300766-\$ or US-5986860-\$ or US-5434509-\$ or US-6088205-\$ or US-6229680-\$ or US-6198611-\$ or US-6215378-\$ or US-6229679-\$ or US-6232857-\$).did.) and permeability	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 12:43
-	1	((US-6259996-\$ or US-6300766-\$ or US-5986860-\$ or US-5434509-\$ or US-6088205-\$ or US-6229680-\$ or US-6198611-\$ or US-6215378-\$ or US-6229679-\$ or US-6232857-\$).did.) and permeability	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 12:45
-	3	((US-6259996-\$ or US-6300766-\$ or US-5986860-\$ or US-5434509-\$ or US-6088205-\$ or US-6229680-\$ or US-6198611-\$ or US-6215378-\$ or US-6229679-\$ or US-6232857-\$).did.) and shunt	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 13:27
-	20534	((US-6259996-\$ or US-6300766-\$ or US-5986860-\$ or US-5434509-\$ or US-6088205-\$ or US-6229680-\$ or US-6198611-\$ or US-6215378-\$ or US-6229679-\$ or US-6232857-\$).did.) and aircraft or airplane	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 13:27
-	0	((US-6259996-\$ or US-6300766-\$ or US-5986860-\$ or US-5434509-\$ or US-6088205-\$ or US-6229680-\$ or US-6198611-\$ or US-6215378-\$ or US-6229679-\$ or US-6232857-\$).did.) and (aircraft or airplane)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 13:28
-	0	((US-6259996-\$ or US-6300766-\$ or US-5986860-\$ or US-5434509-\$ or US-6088205-\$ or US-6229680-\$ or US-6198611-\$ or US-6215378-\$ or US-6229679-\$ or US-6232857-\$).did.) and (aircraft or airplane)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 13:28

-	2	("arc fault" and (aircraft or airplane)).ti.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 13:35
-	2	("5986860").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 13:35
-	133	("H000536"   "H000538"   "Re30678"   "2808566"   "2832642"   "2898420"   "3471784"   "3538241"   "3588611"   "3600502"   "3622872"   "3684955"   "3746930"   "3775675"   "3812337"   "3858130"   "3869665"   "3878460"   "3911323"   "3912979"   "3914667"   "3932790"   "3939410"   "4052751"   "4074193"   "4081852"   "4087744"   "4156846"   "4169260"   "4214210"   "4233640"   "4245187"   "4251846"   "4264856"   "4316187"   "4354154"   "4356443"   "4387336"   "4459576"   "4466071"   "4616200"   "4639817"   "4642733"   "4644439"   "4652867"   "4658322"   "4697128"   "4702002"   "4707759"   "4771355"   "4810954"   "4833564"   "4835648"   "4845580"   "4853818"   "4858054"   "4866560"   "4882682"   "4893102"   "4901183"   "4922368"   "4931894"   "4939495"   "4949214"   "4969063"   "5010438"   "5047724"   "5051731"   "5121282"   "5166861"   "5168261"   "5179491"   "5185684"   "5185685"   "5185686"   "5185687"   "5206596"   "5208542"   "5223795"   "5224006"   "5257157"   "5280404"   "5286933"   "5307230"   "5334939"   "5353014"   "5359293"   "5363269"   "5383084"   "5388021"   "5396179"   "5412526"   "5412590"   "5420740"   "5424894"   "5434509"   "5444424"   "5446431"   "5448443"   "5452223"   "5459630"   "5477150"   "5481235"   "5483211"   "5485093"   "5493278"   "5506789"   "5510946"   "5512832"   "5519561"   "5531617"   "5546266"   "5561605"   "5568371"   "5578931"   "5590012"   "5602709"   "5608328"   "5657244"   "5659453"   "5682101"   "5691869"   "5701110"   "5706154"   "5726577"   "5729145"   "5805397"   "5805398"   "5815352"   "5818237"   "5818671"   "5835319"   "5835321").PN.	USPAT	2002/06/26 13:36
-	2	5986860.URPN.	USPAT	2002/06/26 13:36
-	3	("3996513"   "5818181"   "5986860").PN.	USPAT	2002/06/26 13:36
-	12	"arc fault" and (aircraft or airplane)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 13:37
-	1	("H000536").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 13:58

-	82	((("H000536") or ("H000538") or ("0030678") or ("2808566") or ("2832642") or ("2898420") or ("3471784") or ("3538241") or ("3588611") or ("3600502") or ("3622872") or ("3660721") or ("3684955") or ("3716757") or ("3746930") or ("3775675") or ("3812337") or ("3858130") or ("3869665") or ("3878460") or ("3911323") or ("3914667") or ("3932790") or ("3939410") or ("4052751") or ("4074193") or ("4081852") or ("4087744") or ("4156846"))).PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 14:06
-	14	((("0030678") or ("2808566") or ("2832642") or ("2898420") or ("3471784") or ("3538241") or ("3588611"))).PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 14:03
-	91	((("4166260") or ("4169260") or ("4214210") or ("4233640") or ("4245187") or ("4251846") or ("4264856") or ("4316187") or ("4344100") or ("4354154") or ("4356443") or ("4378525") or ("4387336") or ("4459576") or ("4466071") or ("4477855") or ("4587588") or ("4616200") or ("4631621") or ("4639817") or ("4642733") or ("4644439") or ("4652867") or ("4658322") or ("4697218") or ("4702002") or ("4707759") or ("4723187") or ("4771355"))).PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 14:13
-	80	((("4810954") or ("4816958") or ("4833564") or ("4835648") or ("4839600") or ("4845580") or ("4847719") or ("4853818") or ("4858054") or ("4866560") or ("4878144") or ("4882682") or ("4893102") or ("4901183") or ("4922368") or ("4931894") or ("4939495") or ("4949214") or ("4969063") or ("5010438") or ("5047724") or ("5051731") or ("5121282") or ("5166861") or ("5168261") or ("5179491") or ("5185684") or ("5185685") or ("5185686"))).PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 14:18
-	3	("4642733").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 14:19
-	73	((("5185687") or ("5206596") or ("5208542") or ("5223795") or ("5224006") or ("5257157") or ("5280404") or ("5286933") or ("5307230") or ("5334939") or ("5353014") or ("5359293") or ("5363269") or ("5373241") or ("5383084") or ("538802105396179") or ("5412526") or ("5414590") or ("5420740") or ("5424894") or ("5434509") or ("5444424") or ("5446431") or ("5448443") or ("5452222") or ("5452223") or ("5459630") or ("5473494"))).PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 14:23
-	79	((("5185687") or ("5206596") or ("5208542") or ("5223795") or ("5224006") or ("5257157") or ("5280404") or ("5286933") or ("5307230") or ("5334939") or ("5353014") or ("5359293") or ("5363269") or ("5373241") or ("5383084") or ("5388021") or ("5396179") or ("5412526") or ("5414590") or ("5420740") or ("5424894") or ("5434509") or ("5444424") or ("5446431") or ("5448443") or ("5452222") or ("5452223") or ("5459630") or ("5473494"))).PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 14:26

-	83	((("5477150") or ("5481235") or ("5483211") or ("5485093") or ("5493278") or ("5499189") or ("5506789") or ("5510946") or ("5512832") or ("5519561") or ("5546266") or ("5531647") or ("5537327") or ("5561605") or ("5568371") or ("5578931") or ("5590010") or ("5590012") or ("5602709") or ("5608328") or ("5617019") or ("5638244") or ("5642052") or ("5646502") or ("5657244") or ("5659453") or ("5661645") or ("5682101") or ("5691869"))).PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 14:30
-	83	((("5477150") or ("5481235") or ("5483211") or ("5485093") or ("5493278") or ("5499189") or ("5506789") or ("5510946") or ("5512832") or ("5519561") or ("5546266") or ("5531617") or ("5537327") or ("5561605") or ("5568371") or ("5578931") or ("5590010") or ("5590012") or ("5602709") or ("5608328") or ("5617019") or ("5638244") or ("5642052") or ("5646502") or ("5657244") or ("5659453") or ("5661645") or ("5682101") or ("5691869"))).PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 14:33
-	73	((("5701110") or ("5706154") or ("5710513") or ("5726577") or ("5729145") or ("5764125") or ("5805397") or ("5805398") or ("5812352") or ("5815352") or ("5818237") or ("5818671") or ("5825598") or ("5834940") or ("5835319") or ("5835321") or ("5839092") or ("5847913") or ("5886861") or ("5889643") or ("5896262") or ("5905619") or ("5933305") or ("5933308") or ("5946179") or ("5963406") or ("5969920") or ("5982593") or ("6002561"))).PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 14:37
-	10	((("6031699") or ("6040967") or ("6052046") or ("6084756") or ("5986860"))).PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 14:39
-	0	("EP94871").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 14:39
-	0	("EP94871A1").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 14:39
-	0	("EP-94871A1").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 14:39
-	1	("EP-94871-A1").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 14:40
-	8	((("EP-94871-A1") or ("EP-502393-A2") or ("EP-615327-A2") or ("EP-649207-A1") or ("EP-748021-A1") or ("EP-762591-A2") or ("EP-802602-A2") or ("EP-813281-A2") or ("EP-911937-A2") or ("EP-945949-A2") or ("EP-954003-A2") or ("EP-954003-A2") or ("EP-974995-A2") or ("EP-981193-A2") or ("EP-1005129"))).PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/26 14:44

-	173	702/58.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/27 12:58
-	4	"zone arc fault"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/27 12:59
-	319	"arc fault"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/27 12:59
-	3	"arc fault" and "insulated conductors"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/27 13:00
-	3	"arc fault" and "insulated conductors" and "current sensor"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/27 13:00
-	3	"arc fault" and "parallel conductors"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/27 13:00
-	135	"arc fault" and "conductors"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/27 13:19
-	2	("5986860").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/27 13:10
-	57	"arc fault" and "current transformer"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/27 13:20
-	13	"arc fault" and (aircraft or airplane or air-craft or air-plane or "air craft" or "air plane")	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/27 13:25
-	0	("wo-8663-A1").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/27 13:26
-	0	("wo8663-A1").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/27 13:26
-	0	("wo8663A1").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/27 13:27
-	1	2000-666792.NRAN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/27 13:26

-	9	(( "5805397" ) or ( "5729145" ) or ( "5223795" ) ).PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/27 13:43
-	2	( "5986860" ) .PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/27 13:43
-	10	(( "5682101" ) or ( "6195241" ) or ( "6246556" ) or ( "6259996" ) or ( "5986860" ) ).PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/06/28 08:03
-	2	( "6259996" ) .PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/07 12:07
-	2	( "6246556" ) .PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/07 12:09
-	2	( "6195241" ) .PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/07 12:11
-	2	( "5986860" ) .PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/07 15:58
-	2	( "5986860" ) .PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/07 15:58

-	94	(US-4477855-\$ or US-4378525-\$ or US-4587588-\$ or US-4723187-\$ or US-4697218-\$ or US-4631621-\$ or US-5638244-\$ or US-5646502-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5499189-\$ or US-5617019-\$ or US-5537327-\$ or US-5590010-\$ or US-6084756-\$ or US-6052046-\$ or US-6040967-\$ or US-6031699-\$ or US-6259996-\$ or US-6195241-\$ or US-6246556-\$ or US-5986860-\$ or US-5682101-\$ or US-5434509-\$ or US-6088205-\$ or US-6300766-\$).did. or (US-6232857-\$ or US-6229679-\$ or US-6229680-\$ or US-6215378-\$ or US-6198611-\$ or US-5659453-\$ or US-5608328-\$ or US-5657244-\$ or US-5691869-\$ or US-5561605-\$ or US-5602709-\$ or US-5590012-\$ or US-5568371-\$ or US-5578931-\$ or US-5519561-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5510946-\$ or US-5546266-\$ or US-5493278-\$ or US-5485093-\$ or US-5483211-\$ or US-5481235-\$ or US-5506789-\$ or US-5477150-\$ or US-4702002-\$ or US-4707759-\$).did. or (US-H000538-\$ or US-H000536-\$ or US-4771355-\$ or US-4639817-\$ or US-4652867-\$ or US-4658322-\$ or US-4642733-\$ or US-4644439-\$ or US-4356443-\$ or US-4387336-\$ or US-4466071-\$ or US-4616200-\$ or US-4459576-\$ or US-3911323-\$ or US-3914667-\$ or US-3878460-\$ or US-3932790-\$ or US-3939410-\$ or US-4156846-\$ or US-4074193-\$ or US-4052751-\$ or US-4081852-\$ or US-4087744-\$ or US-3869665-\$ or US-3684955-\$ or US-3622872-\$ or US-3812337-\$).did. or (US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-3858130-\$ or US-3600502-\$ or US-3716757-\$ or US-3660721-\$).did. or (EP-94871-\$ or EP-911937-\$ or EP-813281-\$ or EP-802602-\$ or EP-748021-\$ or EP-762591-\$ or EP-649207-\$ or EP-502393-\$).did.	USPAT; EPO	2002/08/07 17:20
-	6	(US-3538241-\$ or US-3588611-\$ or US-2832642-\$ or US-2808566-\$ or US-2898420-\$ or US-3471784-\$).did.	USOCR	2002/08/07 17:20



-	0	((US-4477855-\$ or US-4378525-\$ or US-4587588-\$ or US-4723187-\$ or US-4697218-\$ or US-4631621-\$ or US-5638244-\$ or US-5646502-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5499189-\$ or US-5617019-\$ or US-5537327-\$ or US-5590010-\$ or US-6084756-\$ or US-6052046-\$ or US-6040967-\$ or US-6031699-\$ or US-6259996-\$ or US-6195241-\$ or US-6246556-\$ or US-5986860-\$ or US-5682101-\$ or US-5434509-\$ or US-6088205-\$ or US-6300766-\$).did. or (US-6232857-\$ or US-6229679-\$ or US-6229680-\$ or US-6215378-\$ or US-6198611-\$ or US-5659453-\$ or US-5608328-\$ or US-5657244-\$ or US-5691869-\$ or US-5561605-\$ or US-5602709-\$ or US-5590012-\$ or US-5568371-\$ or US-5578931-\$ or US-5519561-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5510946-\$ or US-5546266-\$ or US-5493278-\$ or US-5485093-\$ or US-5483211-\$ or US-5481235-\$ or US-5506789-\$ or US-5477150-\$ or US-4702002-\$ or US-4707759-\$).did. or (US-H000538-\$ or US-H000536-\$ or US-4771355-\$ or US-4639817-\$ or US-4652867-\$ or US-4658322-\$ or US-4642733-\$ or US-4644439-\$ or US-4356443-\$ or US-4387336-\$ or US-4466071-\$ or US-4616200-\$ or US-4459576-\$ or US-3911323-\$ or US-3914667-\$ or US-3878460-\$ or US-3932790-\$ or US-3939410-\$ or US-4156846-\$ or US-4074193-\$ or US-4052751-\$ or US-4081852-\$ or US-4087744-\$ or US-3869665-\$ or US-3684955-\$ or US-3622872-\$ or US-3812337-\$).did. or (US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-3858130-\$ or US-3600502-\$ or US-3716757-\$ or US-3660721-\$).did. or (EP-94871-\$ or EP-911937-\$ or EP-813281-\$ or EP-802602-\$ or EP-748021-\$ or EP-762591-\$ or EP-649207-\$ or EP-502393-\$).did.) and "Hall effect sensor"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/07 17:20
---	---	--	---	---------------------

-	2	((US-4477855-\$ or US-4378525-\$ or US-4587588-\$ or US-4723187-\$ or US-4697218-\$ or US-4631621-\$ or US-5638244-\$ or US-5646502-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5499189-\$ or US-5617019-\$ or US-5537327-\$ or US-5590010-\$ or US-6084756-\$ or US-6052046-\$ or US-6040967-\$ or US-6031699-\$ or US-6259996-\$ or US-6195241-\$ or US-6246556-\$ or US-5986860-\$ or US-5682101-\$ or US-5434509-\$ or US-6088205-\$ or US-6300766-\$).did. or (US-6232857-\$ or US-6229679-\$ or US-6229680-\$ or US-6215378-\$ or US-6198611-\$ or US-5659453-\$ or US-5608328-\$ or US-5657244-\$ or US-5691869-\$ or US-5561605-\$ or US-5602709-\$ or US-5590012-\$ or US-5568371-\$ or US-5578931-\$ or US-5519561-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5510946-\$ or US-5546266-\$ or US-5493278-\$ or US-5485093-\$ or US-5483211-\$ or US-5481235-\$ or US-5506789-\$ or US-5477150-\$ or US-4702002-\$ or US-4707759-\$).did. or (US-H000538-\$ or US-H000536-\$ or US-4771355-\$ or US-4639817-\$ or US-4652867-\$ or US-4658322-\$ or US-4642733-\$ or US-4644439-\$ or US-4356443-\$ or US-4387336-\$ or US-4466071-\$ or US-4616200-\$ or US-4459576-\$ or US-3911323-\$ or US-3914667-\$ or US-3878460-\$ or US-3932790-\$ or US-3939410-\$ or US-4156846-\$ or US-4074193-\$ or US-4052751-\$ or US-4081852-\$ or US-4087744-\$ or US-3869665-\$ or US-3684955-\$ or US-3622872-\$ or US-3812337-\$).did. or (US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-3858130-\$ or US-3600502-\$ or US-3716757-\$ or US-3660721-\$).did. or (EP-94871-\$ or EP-911937-\$ or EP-813281-\$ or EP-802602-\$ or EP-748021-\$ or EP-762591-\$ or EP-649207-\$ or EP-502393-\$).did.) and "Hall effect"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/07 17:22
---	---	--	---	---------------------

-	8	((US-4477855-\$ or US-4378525-\$ or US-4587588-\$ or US-4723187-\$ or US-4697218-\$ or US-4631621-\$ or US-5638244-\$ or US-5646502-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5499189-\$ or US-5617019-\$ or US-5537327-\$ or US-5590010-\$ or US-6084756-\$ or US-6052046-\$ or US-6040967-\$ or US-6031699-\$ or US-6259996-\$ or US-6195241-\$ or US-6246556-\$ or US-5986860-\$ or US-5682101-\$ or US-5434509-\$ or US-6088205-\$ or US-6300766-\$).did. or (US-6232857-\$ or US-6229679-\$ or US-6229680-\$ or US-6215378-\$ or US-6198611-\$ or US-5659453-\$ or US-5608328-\$ or US-5657244-\$ or US-5691869-\$ or US-5561605-\$ or US-5602709-\$ or US-5590012-\$ or US-5568371-\$ or US-5578931-\$ or US-5519561-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5510946-\$ or US-5546266-\$ or US-5493278-\$ or US-5485093-\$ or US-5483211-\$ or US-5481235-\$ or US-5506789-\$ or US-5477150-\$ or US-4702002-\$ or US-4707759-\$).did. or (US-H000538-\$ or US-H000536-\$ or US-4771355-\$ or US-4639817-\$ or US-4652867-\$ or US-4658322-\$ or US-4642733-\$ or US-4644439-\$ or US-4356443-\$ or US-4387336-\$ or US-4466071-\$ or US-4616200-\$ or US-4459576-\$ or US-3911323-\$ or US-3914667-\$ or US-3878460-\$ or US-3932790-\$ or US-3939410-\$ or US-4156846-\$ or US-4074193-\$ or US-4052751-\$ or US-4081852-\$ or US-4087744-\$ or US-3869665-\$ or US-3684955-\$ or US-3622872-\$ or US-3812337-\$).did. or (US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-3858130-\$ or US-3600502-\$ or US-3716757-\$ or US-3660721-\$).did. or (EP-94871-\$ or EP-911937-\$ or EP-813281-\$ or EP-802602-\$ or EP-748021-\$ or EP-762591-\$ or EP-649207-\$ or EP-502393-\$).did.) and "Hall"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/07 17:22
---	---	---	---	---------------------

-	2	((US-4477855-\$ or US-4378525-\$ or US-4587588-\$ or US-4723187-\$ or US-4697218-\$ or US-4631621-\$ or US-5638244-\$ or US-5646502-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5499189-\$ or US-5617019-\$ or US-5537327-\$ or US-5590010-\$ or US-6084756-\$ or US-6052046-\$ or US-6040967-\$ or US-6031699-\$ or US-6259996-\$ or US-6195241-\$ or US-6246556-\$ or US-5986860-\$ or US-5682101-\$ or US-5434509-\$ or US-6088205-\$ or US-6300766-\$).did. or (US-6232857-\$ or US-6229679-\$ or US-6229680-\$ or US-6215378-\$ or US-6198611-\$ or US-5659453-\$ or US-5608328-\$ or US-5657244-\$ or US-5691869-\$ or US-5561605-\$ or US-5602709-\$ or US-5590012-\$ or US-5568371-\$ or US-5578931-\$ or US-5519561-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5510946-\$ or US-5546266-\$ or US-5493278-\$ or US-5485093-\$ or US-5483211-\$ or US-5481235-\$ or US-5506789-\$ or US-5477150-\$ or US-4702002-\$ or US-4707759-\$).did. or (US-H000538-\$ or US-H000536-\$ or US-4771355-\$ or US-4639817-\$ or US-4652867-\$ or US-4658322-\$ or US-4642733-\$ or US-4644439-\$ or US-4356443-\$ or US-4387336-\$ or US-4466071-\$ or US-4616200-\$ or US-4459576-\$ or US-3911323-\$ or US-3914667-\$ or US-3878460-\$ or US-3932790-\$ or US-3939410-\$ or US-4156846-\$ or US-4074193-\$ or US-4052751-\$ or US-4081852-\$ or US-4087744-\$ or US-3869665-\$ or US-3684955-\$ or US-3622872-\$ or US-3812337-\$).did. or (US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-3858130-\$ or US-3600502-\$ or US-3716757-\$ or US-3660721-\$).did. or (EP-94871-\$ or EP-911937-\$ or EP-813281-\$ or EP-802602-\$ or EP-748021-\$ or EP-762591-\$ or EP-649207-\$ or EP-502393-\$).did.) and ("Hall effect" or "hall-effect")	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/07 17:23
---	---	--	---	---------------------

-	1	((US-4477855-\$ or US-4378525-\$ or US-4587588-\$ or US-4723187-\$ or US-4697218-\$ or US-4631621-\$ or US-5638244-\$ or US-5646502-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5499189-\$ or US-5617019-\$ or US-5537327-\$ or US-5590010-\$ or US-6084756-\$ or US-6052046-\$ or US-6040967-\$ or US-6031699-\$ or US-6259996-\$ or US-6195241-\$ or US-6246556-\$ or US-5986860-\$ or US-5682101-\$ or US-5434509-\$ or US-6088205-\$ or US-6300766-\$).did. or (US-6232857-\$ or US-6229679-\$ or US-6229680-\$ or US-6215378-\$ or US-6198611-\$ or US-5659453-\$ or US-5608328-\$ or US-5657244-\$ or US-5691869-\$ or US-5561605-\$ or US-5602709-\$ or US-5590012-\$ or US-5568371-\$ or US-5578931-\$ or US-5519561-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5510946-\$ or US-5546266-\$ or US-5493278-\$ or US-5485093-\$ or US-5483211-\$ or US-5481235-\$ or US-5506789-\$ or US-5477150-\$ or US-4702002-\$ or US-4707759-\$).did. or (US-H000538-\$ or US-H000536-\$ or US-4771355-\$ or US-4639817-\$ or US-4652867-\$ or US-4658322-\$ or US-4642733-\$ or US-4644439-\$ or US-4356443-\$ or US-4387336-\$ or US-4466071-\$ or US-4616200-\$ or US-4459576-\$ or US-3911323-\$ or US-3914667-\$ or US-3878460-\$ or US-3932790-\$ or US-3939410-\$ or US-4156846-\$ or US-4074193-\$ or US-4052751-\$ or US-4081852-\$ or US-4087744-\$ or US-3869665-\$ or US-3684955-\$ or US-3622872-\$ or US-3812337-\$).did. or (US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-3858130-\$ or US-3600502-\$ or US-3716757-\$ or US-3660721-\$).did. or (EP-94871-\$ or EP-911937-\$ or EP-813281-\$ or EP-802602-\$ or EP-748021-\$ or EP-762591-\$ or EP-649207-\$ or EP-502393-\$).did.) and (Rogowski)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/07 17:24
-	627	(Rogowski)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	2002/08/07 18:04

-	11	((US-4477855-\$ or US-4378525-\$ or US-4587588-\$ or US-4723187-\$ or US-4697218-\$ or US-4631621-\$ or US-5638244-\$ or US-5646502-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5499189-\$ or US-5617019-\$ or US-5537327-\$ or US-5590010-\$ or US-6084756-\$ or US-6052046-\$ or US-6040967-\$ or US-6031699-\$ or US-6259996-\$ or US-6195241-\$ or US-6246556-\$ or US-5986860-\$ or US-5682101-\$ or US-5434509-\$ or US-6088205-\$ or US-6300766-\$).did. or (US-6232857-\$ or US-6229679-\$ or US-6229680-\$ or US-6215378-\$ or US-6198611-\$ or US-5659453-\$ or US-5608328-\$ or US-5657244-\$ or US-5691869-\$ or US-5561605-\$ or US-5602709-\$ or US-5590012-\$ or US-5568371-\$ or US-5578931-\$ or US-5519561-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5510946-\$ or US-5546266-\$ or US-5493278-\$ or US-5485093-\$ or US-5483211-\$ or US-5481235-\$ or US-5506789-\$ or US-5477150-\$ or US-4702002-\$ or US-4707759-\$).did. or (US-H000538-\$ or US-H000536-\$ or US-4771355-\$ or US-4639817-\$ or US-4652867-\$ or US-4658322-\$ or US-4642733-\$ or US-4644439-\$ or US-4356443-\$ or US-4387336-\$ or US-4466071-\$ or US-4616200-\$ or US-4459576-\$ or US-3911323-\$ or US-3914667-\$ or US-3878460-\$ or US-3932790-\$ or US-3939410-\$ or US-4156846-\$ or US-4074193-\$ or US-4052751-\$ or US-4081852-\$ or US-4087744-\$ or US-3869665-\$ or US-3684955-\$ or US-3622872-\$ or US-3812337-\$).did. or (US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-3858130-\$ or US-3600502-\$ or US-3716757-\$ or US-3660721-\$).did. or (EP-94871-\$ or EP-911937-\$ or EP-813281-\$ or EP-802602-\$ or EP-748021-\$ or EP-762591-\$ or EP-649207-\$ or EP-502393-\$).did.) and (bi-metal or bimetal or "bi metal")	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/07 17:25
-	1346	(bi-metal or bimetal or "bi metal") with (arm or armature or armeture)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/07 17:26

-	2	((bi-metal or bimetal or "bi metal") with (arm or armature or armeture) ) and (((US-4477855-\$ or US-4378525-\$ or US-4587588-\$ or US-4723187-\$ or US-4697218-\$ or US-4631621-\$ or US-5638244-\$ or US-5646502-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5499189-\$ or US-5617019-\$ or US-5537327-\$ or US-5590010-\$ or US-6084756-\$ or US-6052046-\$ or US-6040967-\$ or US-6031699-\$ or US-6259996-\$ or US-6195241-\$ or US-6246556-\$ or US-5986860-\$ or US-5682101-\$ or US-5434509-\$ or US-6088205-\$ or US-6300766-\$).did. or (US-6232857-\$ or US-6229679-\$ or US-6229680-\$ or US-6215378-\$ or US-6198611-\$ or US-5659453-\$ or US-5608328-\$ or US-5657244-\$ or US-5691869-\$ or US-5561605-\$ or US-5602709-\$ or US-5590012-\$ or US-5568371-\$ or US-5578931-\$ or US-5519561-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5510946-\$ or US-5546266-\$ or US-5493278-\$ or US-5485093-\$ or US-5483211-\$ or US-5481235-\$ or US-5506789-\$ or US-5477150-\$ or US-4702002-\$ or US-4707759-\$).did. or (US-H000538-\$ or US-H000536-\$ or US-4771355-\$ or US-4639817-\$ or US-4652867-\$ or US-4658322-\$ or US-4642733-\$ or US-4644439-\$ or US-4356443-\$ or US-4387336-\$ or US-4466071-\$ or US-4616200-\$ or US-4459576-\$ or US-3911323-\$ or US-3914667-\$ or US-3878460-\$ or US-3932790-\$ or US-3939410-\$ or US-4156846-\$ or US-4074193-\$ or US-4052751-\$ or US-4081852-\$ or US-4087744-\$ or US-3869665-\$ or US-3684955-\$ or US-3622872-\$ or US-3812337-\$).did. or (US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-3858130-\$ or US-3600502-\$ or US-3716757-\$ or US-3660721-\$).did. or (EP-94871-\$ or EP-911937-\$ or EP-813281-\$ or EP-802602-\$ or EP-748021-\$ or EP-762591-\$ or EP-649207-\$ or EP-502393-\$).did.) and (bi-metal or bimetal or "bi metal") )	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/07 17:54
-	3	("4,081,852").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/07 17:54
-	0	(Rogowski) and flexible	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/07 18:04
-	70	(Rogowski) and flexible	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/07 18:04

-	4	(Rogowski) with flexible	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/07 18:04
-	10	(Rogowski) same flexible	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/07 18:04
-	11	((("20020040623") or ("20020011832") or ("5519561") or ("3914667"))).PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 11:25
-	13	((("20020040623") or ("20020011832") or ("5519561") or ("3914667") or ("5986860"))).PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 11:32
-	161	("air core" or "aircore" or "air-core") same permeability	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 11:36
-	140	permeability with turns with inductance	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 11:40
-	25	"high permeability" with turns with inductance	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 11:43



-	95	(US-6300766-\$ or US-6259996-\$ or US-6232857-\$ or US-6088205-\$ or US-5986860-\$ or US-5434509-\$ or US-6229680-\$ or US-6198611-\$ or US-6229679-\$ or US-6215378-\$ or US-5691869-\$ or US-5682101-\$ or US-5608328-\$ or US-5657244-\$ or US-5659453-\$ or US-5602709-\$ or US-5590012-\$ or US-5578931-\$ or US-5519561-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5510946-\$ or US-5506789-\$ or US-5493278-\$ or US-5483211-\$ or US-5485093-\$).did. or (US-5477150-\$ or US-5481235-\$ or US-4459576-\$ or US-4771355-\$ or US-H000536-\$ or US-H000538-\$ or US-4702002-\$ or US-4707759-\$ or US-4658322-\$ or US-4652867-\$ or US-4644439-\$ or US-4642733-\$ or US-4639817-\$ or US-4466071-\$ or US-4616200-\$ or US-4387336-\$ or US-4356443-\$ or US-4081852-\$ or US-4074193-\$ or US-4156846-\$ or US-4052751-\$ or US-3939410-\$ or US-4087744-\$ or US-3914667-\$ or US-3812337-\$ or US-3932790-\$ or US-3858130-\$).did. or (US-3869665-\$ or US-3878460-\$ or US-3911323-\$ or US-3600502-\$ or US-3684955-\$ or US-3622872-\$ or US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-5568371-\$ or US-5561605-\$ or US-5546266-\$ or US-3716757-\$ or US-3660721-\$ or US-4723187-\$ or US-4631621-\$ or US-4378525-\$ or US-4697218-\$ or US-4477855-\$ or US-4587588-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5638244-\$ or US-5646502-\$ or US-5537327-\$ or US-5590010-\$ or US-5617019-\$ or US-5499189-\$).did. or (US-6040967-\$ or US-6031699-\$ or US-6084756-\$ or US-6052046-\$ or US-6195241-\$ or US-6246556-\$).did. or (US-20020014280-\$).did. or (EP-94871-\$ or EP-911937-\$ or EP-813281-\$ or EP-802602-\$ or EP-502393-\$ or EP-649207-\$ or EP-762591-\$ or EP-748021-\$).did.	USPAT; US-PGPUB; EPO	2002/08/08 11:43
-	6	(US-3471784-\$ or US-3538241-\$ or US-3588611-\$ or US-2898420-\$ or US-2808566-\$ or US-2832642-\$).did.	USOCR	2002/08/08 11:43

-	2	((US-6300766-\$ or US-6259996-\$ or US-6232857-\$ or US-6088205-\$ or US-5986860-\$ or US-5434509-\$ or US-6229680-\$ or US-6198611-\$ or US-6229679-\$ or US-6215378-\$ or US-5691869-\$ or US-5682101-\$ or US-5608328-\$ or US-5657244-\$ or US-5659453-\$ or US-5602709-\$ or US-5590012-\$ or US-5578931-\$ or US-5519561-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5510946-\$ or US-5506789-\$ or US-5493278-\$ or US-5483211-\$ or US-5485093-\$).did. or (US-5477150-\$ or US-5481235-\$ or US-4459576-\$ or US-4771355-\$ or US-H000536-\$ or US-H000538-\$ or US-4702002-\$ or US-4707759-\$ or US-4658322-\$ or US-4652867-\$ or US-4644439-\$ or US-4642733-\$ or US-4639817-\$ or US-4466071-\$ or US-4616200-\$ or US-4387336-\$ or US-4356443-\$ or US-4081852-\$ or US-4074193-\$ or US-4156846-\$ or US-4052751-\$ or US-3939410-\$ or US-4087744-\$ or US-3914667-\$ or US-3812337-\$ or US-3932790-\$ or US-3858130-\$).did. or (US-3869665-\$ or US-3878460-\$ or US-3911323-\$ or US-3600502-\$ or US-3684955-\$ or US-3622872-\$ or US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-5568371-\$ or US-5561605-\$ or US-5546266-\$ or US-3716757-\$ or US-3660721-\$ or US-4723187-\$ or US-4631621-\$ or US-4378525-\$ or US-4697218-\$ or US-4477855-\$ or US-4587588-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5638244-\$ or US-5646502-\$ or US-5537327-\$ or US-5590010-\$ or US-5617019-\$ or US-5499189-\$).did. or (US-6040967-\$ or US-6031699-\$ or US-6084756-\$ or US-6052046-\$ or US-6195241-\$ or US-6246556-\$).did. or (US-20020014280-\$).did. or (EP-94871-\$ or EP-911937-\$ or EP-813281-\$ or EP-802602-\$ or EP-502393-\$ or EP-649207-\$ or EP-762591-\$ or EP-748021-\$).did.) and "high permeability"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 11:44
---	---	---	---	---------------------

-	7	((US-6300766-\$ or US-6259996-\$ or US-6232857-\$ or US-6088205-\$ or US-5986860-\$ or US-5434509-\$ or US-6229680-\$ or US-6198611-\$ or US-6229679-\$ or US-6215378-\$ or US-5691869-\$ or US-5682101-\$ or US-5608328-\$ or US-5657244-\$ or US-5659453-\$ or US-5602709-\$ or US-5590012-\$ or US-5578931-\$ or US-5519561-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5510946-\$ or US-5506789-\$ or US-5493278-\$ or US-5483211-\$ or US-5485093-\$).did. or (US-5477150-\$ or US-5481235-\$ or US-4459576-\$ or US-4771355-\$ or US-H000536-\$ or US-H000538-\$ or US-4702002-\$ or US-4707759-\$ or US-4658322-\$ or US-4652867-\$ or US-4644439-\$ or US-4642733-\$ or US-4639817-\$ or US-4466071-\$ or US-4616200-\$ or US-4387336-\$ or US-4356443-\$ or US-4081852-\$ or US-4074193-\$ or US-4156846-\$ or US-4052751-\$ or US-3939410-\$ or US-4087744-\$ or US-3914667-\$ or US-3812337-\$ or US-3932790-\$ or US-3858130-\$).did. or (US-3869665-\$ or US-3878460-\$ or US-3911323-\$ or US-3600502-\$ or US-3684955-\$ or US-3622872-\$ or US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-5568371-\$ or US-5561605-\$ or US-5546266-\$ or US-3716757-\$ or US-3660721-\$ or US-4723187-\$ or US-4631621-\$ or US-4378525-\$ or US-4697218-\$ or US-4477855-\$ or US-4587588-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5638244-\$ or US-5646502-\$ or US-5537327-\$ or US-5590010-\$ or US-5617019-\$ or US-5499189-\$).did. or (US-6040967-\$ or US-6031699-\$ or US-6084756-\$ or US-6052046-\$ or US-6195241-\$ or US-6246556-\$).did. or (US-20020014280-\$).did. or (EP-94871-\$ or EP-911937-\$ or EP-813281-\$ or EP-802602-\$ or EP-502393-\$ or EP-649207-\$ or EP-762591-\$ or EP-748021-\$).did.) and "permeability"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 11:51
-	27853	"permeability" and smaller	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 11:52
-	1850	"permeability" with smaller	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 11:52
-	218	"permeability" with smaller with size	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 11:52

-	31	((US-6300766-\$ or US-6259996-\$ or US-6232857-\$ or US-6088205-\$ or US-5986860-\$ or US-5434509-\$ or US-6229680-\$ or US-6198611-\$ or US-6229679-\$ or US-6215378-\$ or US-5691869-\$ or US-5682101-\$ or US-5608328-\$ or US-5657244-\$ or US-5659453-\$ or US-5602709-\$ or US-5590012-\$ or US-5578931-\$ or US-5519561-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5510946-\$ or US-5506789-\$ or US-5493278-\$ or US-5483211-\$ or US-5485093-\$).did. or (US-5477150-\$ or US-5481235-\$ or US-4459576-\$ or US-4771355-\$ or US-H000536-\$ or US-H000538-\$ or US-4702002-\$ or US-4707759-\$ or US-4658322-\$ or US-4652867-\$ or US-4644439-\$ or US-4642733-\$ or US-4639817-\$ or US-4466071-\$ or US-4616200-\$ or US-4387336-\$ or US-4356443-\$ or US-4081852-\$ or US-4074193-\$ or US-4156846-\$ or US-4052751-\$ or US-3939410-\$ or US-4087744-\$ or US-3914667-\$ or US-3812337-\$ or US-3932790-\$ or US-3858130-\$).did. or (US-3869665-\$ or US-3878460-\$ or US-3911323-\$ or US-3600502-\$ or US-3684955-\$ or US-3622872-\$ or US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-5568371-\$ or US-5561605-\$ or US-5546266-\$ or US-3716757-\$ or US-3660721-\$ or US-4723187-\$ or US-4631621-\$ or US-4378525-\$ or US-4697218-\$ or US-4477855-\$ or US-4587588-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5638244-\$ or US-5646502-\$ or US-5537327-\$ or US-5590010-\$ or US-5617019-\$ or US-5499189-\$).did. or (US-6040967-\$ or US-6031699-\$ or US-6084756-\$ or US-6052046-\$ or US-6195241-\$ or US-6246556-\$).did. or (US-20020014280-\$).did. or (EP-94871-\$ or EP-911937-\$ or EP-813281-\$ or EP-802602-\$ or EP-502393-\$ or EP-649207-\$ or EP-762591-\$ or EP-748021-\$).did.) and (integrate or integrating or integrates or integration or integrations or integrated)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 12:14
---	----	---	---	---------------------

-	17	((US-6300766-\$ or US-6259996-\$ or US-6232857-\$ or US-6088205-\$ or US-5986860-\$ or US-5434509-\$ or US-6229680-\$ or US-6198611-\$ or US-6229679-\$ or US-6215378-\$ or US-5691869-\$ or US-5682101-\$ or US-5608328-\$ or US-5657244-\$ or US-5659453-\$ or US-5602709-\$ or US-5590012-\$ or US-5578931-\$ or US-5519561-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5510946-\$ or US-5506789-\$ or US-5493278-\$ or US-5483211-\$ or US-5485093-\$).did. or (US-5477150-\$ or US-5481235-\$ or US-4459576-\$ or US-4771355-\$ or US-H000536-\$ or US-H000538-\$ or US-4702002-\$ or US-4707759-\$ or US-4658322-\$ or US-4652867-\$ or US-4644439-\$ or US-4642733-\$ or US-4639817-\$ or US-4466071-\$ or US-4616200-\$ or US-4387336-\$ or US-4356443-\$ or US-4081852-\$ or US-4074193-\$ or US-4156846-\$ or US-4052751-\$ or US-3939410-\$ or US-4087744-\$ or US-3914667-\$ or US-3812337-\$ or US-3932790-\$ or US-3858130-\$).did. or (US-3869665-\$ or US-3878460-\$ or US-3911323-\$ or US-3600502-\$ or US-3684955-\$ or US-3622872-\$ or US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-5568371-\$ or US-5561605-\$ or US-5546266-\$ or US-3716757-\$ or US-3660721-\$ or US-4723187-\$ or US-4631621-\$ or US-4378525-\$ or US-4697218-\$ or US-4477855-\$ or US-4587588-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5638244-\$ or US-5646502-\$ or US-5537327-\$ or US-5590010-\$ or US-5617019-\$ or US-5499189-\$).did. or (US-6040967-\$ or US-6031699-\$ or US-6084756-\$ or US-6052046-\$ or US-6195241-\$ or US-6246556-\$).did. or (US-20020014280-\$).did. or (EP-94871-\$ or EP-911937-\$ or EP-813281-\$ or EP-802602-\$ or EP-502393-\$ or EP-649207-\$ or EP-762591-\$ or EP-748021-\$).did.) and (integrate or integrating or integrates or integration or integrations)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 12:28
---	----	--	---	---------------------

-	39	((US-6300766-\$ or US-6259996-\$ or US-6232857-\$ or US-6088205-\$ or US-5986860-\$ or US-5434509-\$ or US-6229680-\$ or US-6198611-\$ or US-6229679-\$ or US-6215378-\$ or US-5691869-\$ or US-5682101-\$ or US-5608328-\$ or US-5657244-\$ or US-5659453-\$ or US-5602709-\$ or US-5590012-\$ or US-5578931-\$ or US-5519561-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5510946-\$ or US-5506789-\$ or US-5493278-\$ or US-5483211-\$ or US-5485093-\$).did. or (US-5477150-\$ or US-5481235-\$ or US-4459576-\$ or US-4771355-\$ or US-H000536-\$ or US-H000538-\$ or US-4702002-\$ or US-4707759-\$ or US-4658322-\$ or US-4652867-\$ or US-4644439-\$ or US-4642733-\$ or US-4639817-\$ or US-4466071-\$ or US-4616200-\$ or US-4387336-\$ or US-4356443-\$ or US-4081852-\$ or US-4074193-\$ or US-4156846-\$ or US-4052751-\$ or US-3939410-\$ or US-4087744-\$ or US-3914667-\$ or US-3812337-\$ or US-3932790-\$ or US-3858130-\$).did. or (US-3869665-\$ or US-3878460-\$ or US-3911323-\$ or US-3600502-\$ or US-3684955-\$ or US-3622872-\$ or US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-5568371-\$ or US-5561605-\$ or US-5546266-\$ or US-3716757-\$ or US-3660721-\$ or US-4723187-\$ or US-4631621-\$ or US-4378525-\$ or US-4697218-\$ or US-4477855-\$ or US-4587588-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5638244-\$ or US-5646502-\$ or US-5537327-\$ or US-5590010-\$ or US-5617019-\$ or US-5499189-\$).did. or (US-6040967-\$ or US-6031699-\$ or US-6084756-\$ or US-6052046-\$ or US-6195241-\$ or US-6246556-\$).did. or (US-20020014280-\$).did. or (EP-94871-\$ or EP-911937-\$ or EP-813281-\$ or EP-802602-\$ or EP-502393-\$ or EP-649207-\$ or EP-762591-\$ or EP-748021-\$).did.) and relay	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 12:28
---	----	---	---	---------------------

-	10	((US-6300766-\$ or US-6259996-\$ or US-6232857-\$ or US-6088205-\$ or US-5986860-\$ or US-5434509-\$ or US-6229680-\$ or US-6198611-\$ or US-6229679-\$ or US-6215378-\$ or US-5691869-\$ or US-5682101-\$ or US-5608328-\$ or US-5657244-\$ or US-5659453-\$ or US-5602709-\$ or US-5590012-\$ or US-5578931-\$ or US-5519561-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5510946-\$ or US-5506789-\$ or US-5493278-\$ or US-5483211-\$ or US-5485093-\$).did. or (US-5477150-\$ or US-5481235-\$ or US-4459576-\$ or US-4771355-\$ or US-H000536-\$ or US-H000538-\$ or US-4702002-\$ or US-4707759-\$ or US-4658322-\$ or US-4652867-\$ or US-4644439-\$ or US-4642733-\$ or US-4639817-\$ or US-4466071-\$ or US-4616200-\$ or US-4387336-\$ or US-4356443-\$ or US-4081852-\$ or US-4074193-\$ or US-4156846-\$ or US-4052751-\$ or US-3939410-\$ or US-4087744-\$ or US-3914667-\$ or US-3812337-\$ or US-3932790-\$ or US-3858130-\$).did. or (US-3869665-\$ or US-3878460-\$ or US-3911323-\$ or US-3600502-\$ or US-3684955-\$ or US-3622872-\$ or US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-5568371-\$ or US-5561605-\$ or US-5546266-\$ or US-3716757-\$ or US-3660721-\$ or US-4723187-\$ or US-4631621-\$ or US-4378525-\$ or US-4697218-\$ or US-4477855-\$ or US-4587588-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5638244-\$ or US-5646502-\$ or US-5537327-\$ or US-5590010-\$ or US-5617019-\$ or US-5499189-\$).did. or (US-6040967-\$ or US-6031699-\$ or US-6084756-\$ or US-6052046-\$ or US-6195241-\$ or US-6246556-\$).did. or (US-20020014280-\$).did. or (EP-94871-\$ or EP-911937-\$ or EP-813281-\$ or EP-802602-\$ or EP-502393-\$ or EP-649207-\$ or EP-762591-\$ or EP-748021-\$).did.) and relay with breaker	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 12:28
---	----	--	---	---------------------

-	10	((US-6300766-\$ or US-6259996-\$ or US-6232857-\$ or US-6088205-\$ or US-5986860-\$ or US-5434509-\$ or US-6229680-\$ or US-6198611-\$ or US-6229679-\$ or US-6215378-\$ or US-5691869-\$ or US-5682101-\$ or US-5608328-\$ or US-5657244-\$ or US-5659453-\$ or US-5602709-\$ or US-5590012-\$ or US-5578931-\$ or US-5519561-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5510946-\$ or US-5506789-\$ or US-5493278-\$ or US-5483211-\$ or US-5485093-\$).did. or (US-5477150-\$ or US-5481235-\$ or US-4459576-\$ or US-4771355-\$ or US-H000536-\$ or US-H000538-\$ or US-4702002-\$ or US-4707759-\$ or US-4658322-\$ or US-4652867-\$ or US-4644439-\$ or US-4642733-\$ or US-4639817-\$ or US-4466071-\$ or US-4616200-\$ or US-4387336-\$ or US-4356443-\$ or US-4081852-\$ or US-4074193-\$ or US-4156846-\$ or US-4052751-\$ or US-3939410-\$ or US-4087744-\$ or US-3914667-\$ or US-3812337-\$ or US-3932790-\$ or US-3858130-\$).did. or (US-3869665-\$ or US-3878460-\$ or US-3911323-\$ or US-3600502-\$ or US-3684955-\$ or US-3622872-\$ or US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-5568371-\$ or US-5561605-\$ or US-5546266-\$ or US-3716757-\$ or US-3660721-\$ or US-4723187-\$ or US-4631621-\$ or US-4378525-\$ or US-4697218-\$ or US-4477855-\$ or US-4587588-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5638244-\$ or US-5646502-\$ or US-5537327-\$ or US-5590010-\$ or US-5617019-\$ or US-5499189-\$).did. or (US-6040967-\$ or US-6031699-\$ or US-6084756-\$ or US-6052046-\$ or US-6195241-\$ or US-6246556-\$).did. or (US-20020014280-\$).did. or (EP-94871-\$ or EP-911937-\$ or EP-813281-\$ or EP-802602-\$ or EP-502393-\$ or EP-649207-\$ or EP-762591-\$ or EP-748021-\$).did.) and (relay with breaker)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 12:30
---	----	--	---	---------------------



-	13	((US-6300766-\$ or US-6259996-\$ or US-6232857-\$ or US-6088205-\$ or US-5986860-\$ or US-5434509-\$ or US-6229680-\$ or US-6198611-\$ or US-6229679-\$ or US-6215378-\$ or US-5691869-\$ or US-5682101-\$ or US-5608328-\$ or US-5657244-\$ or US-5659453-\$ or US-5602709-\$ or US-5590012-\$ or US-5578931-\$ or US-5519561-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5510946-\$ or US-5506789-\$ or US-5493278-\$ or US-5483211-\$ or US-5485093-\$).did. or (US-5477150-\$ or US-5481235-\$ or US-4459576-\$ or US-4771355-\$ or US-H000536-\$ or US-H000538-\$ or US-4702002-\$ or US-4707759-\$ or US-4658322-\$ or US-4652867-\$ or US-4644439-\$ or US-4642733-\$ or US-4639817-\$ or US-4466071-\$ or US-4616200-\$ or US-4387336-\$ or US-4356443-\$ or US-4081852-\$ or US-4074193-\$ or US-4156846-\$ or US-4052751-\$ or US-3939410-\$ or US-4087744-\$ or US-3914667-\$ or US-3812337-\$ or US-3932790-\$ or US-3858130-\$).did. or (US-3869665-\$ or US-3878460-\$ or US-3911323-\$ or US-3600502-\$ or US-3684955-\$ or US-3622872-\$ or US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-5568371-\$ or US-5561605-\$ or US-5546266-\$ or US-3716757-\$ or US-3660721-\$ or US-4723187-\$ or US-4631621-\$ or US-4378525-\$ or US-4697218-\$ or US-4477855-\$ or US-4587588-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5638244-\$ or US-5646502-\$ or US-5537327-\$ or US-5590010-\$ or US-5617019-\$ or US-5499189-\$).did. or (US-6040967-\$ or US-6031699-\$ or US-6084756-\$ or US-6052046-\$ or US-6195241-\$ or US-6246556-\$).did. or (US-20020014280-\$).did. or (EP-94871-\$ or EP-911937-\$ or EP-813281-\$ or EP-802602-\$ or EP-502393-\$ or EP-649207-\$ or EP-762591-\$ or EP-748021-\$).did.) and (relay with breaker)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 12:30
---	----	--	---	---------------------

-	13	((US-6300766-\$ or US-6259996-\$ or US-6232857-\$ or US-6088205-\$ or US-5986860-\$ or US-5434509-\$ or US-6229680-\$ or US-6198611-\$ or US-6229679-\$ or US-6215378-\$ or US-5691869-\$ or US-5682101-\$ or US-5608328-\$ or US-5657244-\$ or US-5659453-\$ or US-5602709-\$ or US-5590012-\$ or US-5578931-\$ or US-5519561-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5510946-\$ or US-5506789-\$ or US-5493278-\$ or US-5483211-\$ or US-5485093-\$).did. or (US-5477150-\$ or US-5481235-\$ or US-4459576-\$ or US-4771355-\$ or US-H000536-\$ or US-H000538-\$ or US-4702002-\$ or US-4707759-\$ or US-4658322-\$ or US-4652867-\$ or US-4644439-\$ or US-4642733-\$ or US-4639817-\$ or US-4466071-\$ or US-4616200-\$ or US-4387336-\$ or US-4356443-\$ or US-4081852-\$ or US-4074193-\$ or US-4156846-\$ or US-4052751-\$ or US-3939410-\$ or US-4087744-\$ or US-3914667-\$ or US-3812337-\$ or US-3932790-\$ or US-3858130-\$).did. or (US-3869665-\$ or US-3878460-\$ or US-3911323-\$ or US-3600502-\$ or US-3684955-\$ or US-3622872-\$ or US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-5568371-\$ or US-5561605-\$ or US-5546266-\$ or US-3716757-\$ or US-3660721-\$ or US-4723187-\$ or US-4631621-\$ or US-4378525-\$ or US-4697218-\$ or US-4477855-\$ or US-4587588-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5638244-\$ or US-5646502-\$ or US-5537327-\$ or US-5590010-\$ or US-5617019-\$ or US-5499189-\$).did. or (US-6040967-\$ or US-6031699-\$ or US-6084756-\$ or US-6052046-\$ or US-6195241-\$ or US-6246556-\$).did. or (US-20020014280-\$).did. or (EP-94871-\$ or EP-911937-\$ or EP-813281-\$ or EP-802602-\$ or EP-502393-\$ or EP-649207-\$ or EP-762591-\$ or EP-748021-\$).did.) and (relay with breaker) and relay ("5519561").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 12:33
-	2		USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 12:46
-	107	zeeland.in.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 12:46
-	100	"van zeeland".in.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 12:47
-	3	("4354154").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 12:47

-	0	("EP 649207 A1").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:03
-	0	("EP649207A1").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:03
-	0	EP649207A1	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:03
-	2	"EP 649207 A1"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:04
-	1	"EP 615327 A2"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:05
-	1	"EP 945949 A2"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:06
-	1	"EP 954003 A2"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:06
-	1	"EP 974995 A2"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:07
-	1	"EP 981193 A2"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:08
-	1	"EP 1005129 A2"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:08
-	1	"CA 2256208"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:09
-	1	"CA 2256243"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:10
-	1	"CA 2265204"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:10
-	1	"CA 2267490"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:13

-	2	"EP 748021"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:12
-	1	"CA 2277589"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:16
-	2	"wo 92/08143"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:17
-	4	"wo92/08143"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:39
-	357	702/60.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:19
-	198	700/293.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:23
-	976	361/42.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:23
-	555	361/88.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:24
-	0	"wo97/30501"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:39
-	14	"wo 97/30501"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:40
-	2	"wo 9730501"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:42
-	5	"GB 2177561"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:47
-	2	("6259996").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:43
-	4	"GB 2215149"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:45

-	1	"GB 2285886"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:45
-	4	"GB 2215149"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:47
-	1	"GB 2285886"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:51
-	2	("6259996").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:51
-	274	335/18.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 13:59
-	266	324/536.ccls.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/08 14:00

-	103	(US-6300766-\$ or US-6259996-\$ or US-6246556-\$ or US-6232857-\$ or US-6229680-\$ or US-6229679-\$ or US-6215378-\$ or US-6198611-\$ or US-6195241-\$ or US-6088205-\$ or US-6084756-\$ or US-6031699-\$ or US-6040967-\$ or US-6052046-\$ or US-5682101-\$ or US-5691869-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5646502-\$ or US-5659453-\$ or US-5657244-\$ or US-5617019-\$ or US-5638244-\$ or US-5608328-\$ or US-5590012-\$ or US-5602709-\$).did. or (US-5578931-\$ or US-5590010-\$ or US-5561605-\$ or US-5546266-\$ or US-5568371-\$ or US-5510946-\$ or US-5537327-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5493278-\$ or US-5506789-\$ or US-5499189-\$ or US-5483211-\$ or US-5485093-\$ or US-5477150-\$ or US-5481235-\$ or US-5434509-\$ or US-4652867-\$ or US-4658322-\$ or US-4707759-\$ or US-4644439-\$ or US-4702002-\$ or US-4697218-\$ or US-4477855-\$ or US-4587588-\$ or US-4616200-\$ or US-4631621-\$).did. or (US-4642733-\$ or US-4639817-\$ or US-4466071-\$ or US-4378525-\$ or US-4459576-\$ or US-4387336-\$ or US-4156846-\$ or US-4356443-\$ or US-4052751-\$ or US-4074193-\$ or US-4081852-\$ or US-4087744-\$ or US-3858130-\$ or US-3869665-\$ or US-3932790-\$ or US-3939410-\$ or US-3878460-\$ or US-3911323-\$ or US-3660721-\$ or US-3684955-\$ or US-3716757-\$ or US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-3812337-\$ or US-3600502-\$ or US-3622872-\$ or US-RE30678-\$).did. or (US-4723187-\$ or US-4771355-\$ or US-H000536-\$ or US-H000538-\$ or US-3914667-\$ or US-5519561-\$ or US-5986860-\$).did. or (US-20020014280-\$).did. or (EP-748021-\$ or EP-762591-\$ or EP-802602-\$ or EP-813281-\$ or EP-911937-\$ or EP-502393-\$ or EP-649207-\$ or EP-94871-\$).did. or (EP-981193-\$ or EP-974995-\$ or EP-954003-\$ or EP-615327-\$ or CA-2256243-\$ or CA-2256208-\$ or CA-2277589-\$).did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; DERWENT	2002/08/09 07:07
-	6	(US-3471784-\$ or US-3538241-\$ or US-3588611-\$ or US-2832642-\$ or US-2808566-\$ or US-2898420-\$).did.	USOCR	2002/08/09 07:07

-	10	((US-6300766-\$ or US-6259996-\$ or US-6246556-\$ or US-6232857-\$ or US-6229680-\$ or US-6229679-\$ or US-6215378-\$ or US-6198611-\$ or US-6195241-\$ or US-6088205-\$ or US-6084756-\$ or US-6031699-\$ or US-6040967-\$ or US-6052046-\$ or US-5682101-\$ or US-5691869-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5646502-\$ or US-5659453-\$ or US-5657244-\$ or US-5617019-\$ or US-5638244-\$ or US-5608328-\$ or US-5590012-\$ or US-5602709-\$).did. or (US-5578931-\$ or US-5590010-\$ or US-5561605-\$ or US-5546266-\$ or US-5568371-\$ or US-5510946-\$ or US-5537327-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5493278-\$ or US-5506789-\$ or US-5499189-\$ or US-5483211-\$ or US-5485093-\$ or US-5477150-\$ or US-5481235-\$ or US-5434509-\$ or US-4652867-\$ or US-4658322-\$ or US-4707759-\$ or US-4644439-\$ or US-4702002-\$ or US-4697218-\$ or US-4477855-\$ or US-4587588-\$ or US-4616200-\$ or US-4631621-\$).did. or (US-4642733-\$ or US-4639817-\$ or US-4466071-\$ or US-4378525-\$ or US-4459576-\$ or US-4387336-\$ or US-4156846-\$ or US-4356443-\$ or US-4052751-\$ or US-4074193-\$ or US-4081852-\$ or US-4087744-\$ or US-3858130-\$ or US-3869665-\$ or US-3932790-\$ or US-3939410-\$ or US-3878460-\$ or US-3911323-\$ or US-3660721-\$ or US-3684955-\$ or US-3716757-\$ or US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-3812337-\$ or US-3600502-\$ or US-3622872-\$ or US-RE30678-\$).did. or (US-4723187-\$ or US-4771355-\$ or US-H000536-\$ or US-H000538-\$ or US-3914667-\$ or US-5519561-\$ or US-5986860-\$).did. or (US-20020014280-\$).did. or (EP-748021-\$ or EP-762591-\$ or EP-802602-\$ or EP-813281-\$ or EP-911937-\$ or EP-502393-\$ or EP-649207-\$ or EP-94871-\$).did. or (EP-981193-\$ or EP-974995-\$ or EP-954003-\$ or EP-615327-\$ or CA-2256243-\$ or CA-2256208-\$ or CA-2277589-\$).did.) and (breaker with relay)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/09 07:33
-	4406	breaker with relay	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/09 07:12
-	207	(breaker with relay) with differential	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/09 07:13

-	0	((US-6300766-\$ or US-6259996-\$ or US-6246556-\$ or US-6232857-\$ or US-6229680-\$ or US-6229679-\$ or US-6215378-\$ or US-6198611-\$ or US-6195241-\$ or US-6088205-\$ or US-6084756-\$ or US-6031699-\$ or US-6040967-\$ or US-6052046-\$ or US-5682101-\$ or US-5691869-\$ or US-5661645-\$ or US-5642052-\$ or US-5646502-\$ or US-5659453-\$ or US-5657244-\$ or US-5617019-\$ or US-5638244-\$ or US-5608328-\$ or US-5590012-\$ or US-5602709-\$).did. or (US-5578931-\$ or US-5590010-\$ or US-5561605-\$ or US-5546266-\$ or US-5568371-\$ or US-5510946-\$ or US-5537327-\$ or US-5531617-\$ or US-5512832-\$ or US-5493278-\$ or US-5506789-\$ or US-5499189-\$ or US-5483211-\$ or US-5485093-\$ or US-5477150-\$ or US-5481235-\$ or US-5434509-\$ or US-4652867-\$ or US-4658322-\$ or US-4707759-\$ or US-4644439-\$ or US-4702002-\$ or US-4697218-\$ or US-4477855-\$ or US-4587588-\$ or US-4616200-\$ or US-4631621-\$).did. or (US-4642733-\$ or US-4639817-\$ or US-4466071-\$ or US-4378525-\$ or US-4459576-\$ or US-4387336-\$ or US-4156846-\$ or US-4356443-\$ or US-4052751-\$ or US-4074193-\$ or US-4081852-\$ or US-4087744-\$ or US-3858130-\$ or US-3869665-\$ or US-3932790-\$ or US-3939410-\$ or US-3878460-\$ or US-3911323-\$ or US-3660721-\$ or US-3684955-\$ or US-3716757-\$ or US-3746930-\$ or US-3775675-\$ or US-3812337-\$ or US-3600502-\$ or US-3622872-\$ or US-RE30678-\$).did. or (US-4723187-\$ or US-4771355-\$ or US-H000536-\$ or US-H000538-\$ or US-3914667-\$ or US-5519561-\$ or US-5986860-\$).did. or (US-20020014280-\$).did. or (EP-748021-\$ or EP-762591-\$ or EP-802602-\$ or EP-813281-\$ or EP-911937-\$ or EP-502393-\$ or EP-649207-\$ or EP-94871-\$).did. or (EP-981193-\$ or EP-974995-\$ or EP-954003-\$ or EP-615327-\$ or CA-2256243-\$ or CA-2256208-\$ or CA-2277589-\$).did.) and "time derivative"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/09 07:33
-	321	"resistive shunt"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/09 08:05
-	2	"resistive shunt" with voltage with current with difference	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/09 07:41
-	1	6088205.pn. and (integrate or integrates or integrated or integrating or integrator or integration) and (filter or filters or filtering or filtered)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/09 08:31



-	29	((("5986860") or ("3914667") or ("2002001832") or ("6088205") or ("5420504") or ("5519561") or ("5905619") or ("5434509") or ("6300766") or ("4639817"))).PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/09 08:38
-	27	((("5986860") or ("3914667") or ("2002001832") or ("6088205") or ("5420504") or ("5519561") or ("5905619") or ("5434509") or ("6300766") or ("4639817"))).PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2002/08/09 08:38
-	402	"arc fault" or "arc faults" or "arc faulting" or "arc faulted"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 11:25
-	2	("5986860").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 11:23
-	24	("arc fault" or "arc faults" or "arc faulting" or "arc faulted") and (two with load with conductors)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 11:37
-	26	("arc fault" or "arc faults" or "arc faulting" or "arc faulted") and (aircraft or airplane)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 11:37
-	27	("arc fault" or "arc faults" or "arc faulting" or "arc faulted") and (aircraft or airplane or aircrafts or airplanes)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 11:57
-	2	("20010029433").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 14:02
-	4543	"parallel conductors"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 11:57
-	0	("arc fault" or "arc faults" or "arc faulting" or "arc faulted") and "parallel load conductors"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 11:58
-	1	"parallel load conductors"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 12:00
-	3	("arc fault" or "arc faults" or "arc faulting" or "arc faulted") and "parallel conductors"	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 12:07
-	18	eaton.asn. and aerospace	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 12:07
-	1	eaton.asn. and aerospace and ("arc fault" or "arc faults")	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 12:08

-	1	eaton.asn. and aerospace and ("arc fault" or "arc faults" or arcing)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 12:08
-	1	eaton.asn. and aerospace and ("arc fault" or "arc faults" or arcing or AFCI)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 12:09
-	3	eaton.asn. and AFCI	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 12:17
-	2	("5986860").PN.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/01/14 12:17